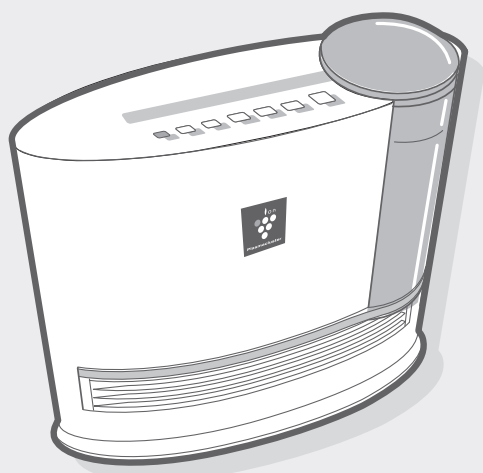
SHARP

加湿セラミックファンヒーター

取扱説明書

高濃度
プラズマクラスター 7000 ＊1

形名
エイチエックス　エイ
HX-A120

＊1当技術マークの数字は、高濃度プラズマクラスターイオン発生デバイス搭載の加湿セラミックファンヒーターを壁際に置いて、暖房「強」運転時に「高濃度プラズマクラスター7000」適用床面積の部屋の中央付近(床上から高さ1.2m)の地点で測定した空中に吹き出される1cm^{3}当たりのイオン個数の目安です。
当商品は、この能力を持ったデバイスを搭載しております。

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。この取扱説明書(保証書付)をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
この取扱説明書(保証書付)は、いつでも見ることができる所に必ず保存してください。

もくじ

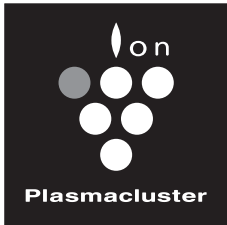
		ページ
はじめに	特長	2
	よくあるご質問 ●運転について ●フィルターについて	3
	安全上のご注意 安全使用に関する重要な内容です。	4
	各部のなまえ ●前面 ●背面	6
	準備する ●設置場所について／タンクに水を入れる	8
使いかた	運転のしかた ●運転する	9
	●暖房運転／加湿運転 ●プラズマクラスターイオン運転／停止する	10
	いろいろな使いかた ●タイマー運転	12
	●タンクの水がなくなったとき／風向調節のしかた	13
お手入れ	お手入れ ●お手入れの時期 ●加湿トレーユニットのはずしかた	14
	●加湿トレー・加湿トレーカバー・給水ポンプ ●加湿フィルター	16
	●フィルター／タンク／本体	18
	収納	18
必要なとき	仕様／別売部品	19
	故障かな? ●故障表示の見かた	20
	知っていただきたいこと	21
	保証とアフターサービス	22
	お客様ご相談窓口のご案内	23
		裏表紙

この製品は業務用には使用しないでください。

特長

暖房・加湿・プラズマクラスターイオンの1台3役で清潔・うるおい暖房

加湿セラミックファンヒーター

高濃度
プラズマクラスター 7000 ＊1

高濃度プラズマクラスター7000搭載

- ダニのふん・死がいなどの**浮遊アレル物質**を分解・除去＊2
- **浮遊カビ菌**を除菌＊3
- **浮遊ウイルス**の作用を抑える＊4
- **付着タバコ臭**を分解・除去＊5
- **静電気**の除去＊6

＊1　表紙の注釈を参照ください。
＊2　広島大学大学院 先端物質科学研究科
＊3　(財)石川県予防医学協会
＊4　イギリス レトロスクリーン・バイロロジー社
　　(1m^{3}の密閉容器での試験による10分後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません)
＊5　(財)日本紡績検査協会
＊6　当社調べ

シーンや状況に合わせて選べる

多彩な運転コース

プラズマクラスター

加湿運転

暖房運転

単独／**併用**運転が選べます。

最大520mL/h(50Hz)の

本格ハイブリッド加湿

- 水分を含ませた加湿フィルターに、温風を当てて加湿するハイブリッド加湿方式。

毎日加湿フィルターを洗浄する

自動フィルター洗浄

- 加湿フィルターに付いた、水あかや汚れを落とすので、お手入れが簡単です。

加湿フィルター寿命
約3シーズン(1シーズン：6カ月)

よくあるご質問

運転について

Q どのくらいの部屋まで暖まるの?

A

● 暖房の目安

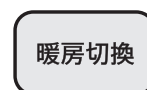
断熱材	コンクリート住宅	木造住宅
な　し	約4.5畳(6.9m^2)まで	約3畳(4.9m^2)まで
50mm	約8畳(12.9m^2)まで	約6畳(8.6m^2)まで

● 加湿の目安

木造住宅(和室)	プレハブ住宅(洋室)
8.5畳 (14m^2)	14畳 (23m^2)

Q 暖房運転・加湿運転・プラズマクラスターイオン運転の単独運転はできるの？

A それぞれ単独で運転できます。お好みの運転を「入」にして、それ以外の運転を「切」にしてください。

加湿切換　暖房切換

Q 蒸気(湯気)が見えないけど、加湿しているの?

A 水を沸とうさせて蒸気(湯気)を出す方式ではなく、水分を含ませたフィルターに温風を当てて、湿った空気をルーバーから吹き出すハイブリッド方式(加熱気化式)なので、蒸気(湯気)は見えません。

フィルターついて

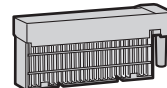
加湿運転しないときも、取りはずさないでください。運転することができなくなります。

Q 加湿フィルターのお手入れは? 加湿トレーユニットは、タンクを取り出してからはずしてください。

A 温風がにおったり、加湿量(水の減りかた)が少なくなってきたときは、きれいな水ですすぎ洗いしてください。(2週間に1回程度) 15～17ページ

加湿フィルターの交換の目安

3シーズン (1日8時間で約6ヵ月の使用が1シーズンの目安です)

● 品名：交換用加湿フィルター(1個)
● 形名：HX-FK5
19 ページ

Q 加湿フィルター・フィルターはどこで買えるの?

A 加湿フィルターは、商品をお買いあげの販売店、またはシャープサポートページでご購入ください。
シャープサポートページ。
(アドレス　http://www.sharp.co.jp/support/heater/
「部品・消耗品のご購入について」をご覧ください)
フィルターは、お買いあげの販売店、またはお近くのサービスセンターにご相談ください。19,23ページ

安全上のご注意

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を防止するため、お守りいただくことを説明しています。

■表示を無視して、誤った取り扱いをすることによって生じる内容を次のように区分しています。

⚠警告	「死亡または重傷を負うおそれがある」内容です。
⚠注意	「軽傷を負う、または財産に損害を受けるおそれがある」内容です。

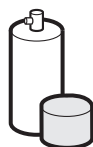
⚠警 告　火災や漏電、感電、けがを防ぐ

電源コード・差込プラグ・コンセントは

- **交流100V以外では使わない。日本以外では使わない。**
  (火災・感電の原因)
- **電源コードを傷付ける・破損する・加工する・無理に曲げる・引っ張る・ねじる・高温部に近付けるなどしない。**
- **重い物を載せる・挟み込むなどしない。**
  (電源コードが破損し火災・感電の原因)
- **電源コードを束ねて通電しない。**
  (電源コードが過熱し火災・感電の原因)
- **ぬれた手で差込プラグを抜き差ししない。**
  (感電やけがの原因)
- **電源コードや差込プラグが変形・損傷、電源コードや差込プラグがいつもより熱い、電源コードを動かすと通電したりしなかったりする、コンセントの差し込みがゆるいなどのときは使わない。**
  (感電やショートして発煙や発火の原因)

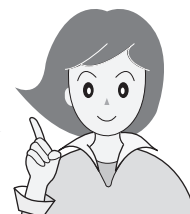
- **異常時は運転を止めて差込プラグを抜く。**
  (火災・感電の原因)
  お買いあげの販売店、または最寄りの「シャープお客様ご相談窓口」に点検・修理を依頼してください。23 ページ
- **定格15A(アンペア)以上のコンセントを使う。**
  (他の器具と併用すると、分岐コンセント部が異常発熱して発火の原因)
- **差込プラグはコンセントの奥までしっかり差し込む。**
  (感電やショートして発煙や発火の原因)
- **差込プラグのほこりやごみを定期的に取る。**
  (ほこりが溜まると湿気などで絶縁不良となり、火災の原因)
- **お手入れの際は必ず差込プラグを抜く。**
  (不意に作動してやけどや感電の原因)

ご使用や取り扱い時は

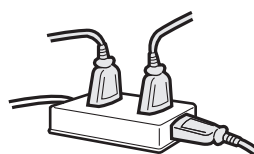
- **吸込口・温風吹出口の穴やすき間に、指や異物(ピン・針金・棒)などを入れない。**
  (感電や、異常動作してけがの原因)
- **スプレー缶などの危険物を本体の近くに置かない。**
  (熱でスプレー缶の圧力が上がり爆発や火災の原因)

- **改造はしない。また修理技術者以外は、分解・修理をしない。**
  (火災・感電の原因・また内部に高電圧部があり、さわると危険)
  修理はお買いあげの販売店、または最寄りの「シャープお客様ご相談窓口」へ依頼してください。23 ページ
- **お手入れに塩素系・酸性系の洗剤を使わない。**
  (洗剤から有毒ガスが発生し、健康を害する原因)

- **排水やお手入れは、本体が冷めてから。**
  運転停止後、約30分以上たってからおこなう。
  (手順を誤ると、やけどや、本体内部に水が入り、感電・ショートの原因)
- **周囲の人が注意する。**
  (やけどの原因)
  次のような方がお使いのときはとくに注意を。
  ●乳幼児　●ご自分で操作のできない方

■お守りいただく内容の種類を、次の表示で区分しています。

	してはいけない**禁止**内容です。
	必ずしなければならない**強制**内容です。

⚠注 意　感電やけがを防ぎ、家財などを守る

電源コード・差込プラグ・コンセントは

● **延長コードの使用・タコ足配線などしない。**
(コンセント部が異常発熱して、火災の原因)

プラグを抜く

● **使わないときは、差込プラグをコンセントから抜く。**
(けがややけど・絶縁劣化による感電・漏電・火災の原因)

● **必ず差込プラグを持って抜く。**
(感電やショートして火災の原因)

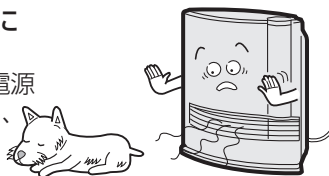
ご使用や設置時は

● **タンクに水以外の物を入れない。**
ガソリン・灯油・40℃以上のお湯・化学薬品・芳香剤・汚れた水などを入れない。

● **乾燥など、他の用途に使わない。**

● **衣類やふとんをかけない。**
また温風吹出口・吸込口などをふさがない。

● **燃えやすい物の近くで使わない。**
カーテン・ふとんなどの燃えやすい物の近く、机の下、周囲を囲まれた場所で使わない。
(過熱や火災の原因)

● **ペットの暖房用に使わない。**
(ペットが本体や電源コードを傷めると、火災の原因)

● **不安定な場所に置かない。**
(転倒して水がこぼれると、感電の原因)

● **電化製品の上に置かない。**
暖房機・テレビなどの電化製品や、熱に弱いテーブルなどの上で使わない。
(転倒すると感電·ショートの原因・また本体底面の熱で変色・変形の原因)

● **高温部に触れない。**
使用中・使用直後は高温部の温風吹出口に触れない、顔などを近付けない、また温風吹出口の風向調節はしない。
(やけどの原因)

● **お茶や水などをこぼさない。**
万一こぼしたときは、すぐ使用をやめて、販売店に点検を依頼してください。
(過熱・感電の原因)

● **浴室や水のかかる場所で使わない。**
(感電やショート・発火の原因)

● **加湿フィルターを本機以外の目的に使用しない。**

● **タンクおよび加湿トレーの水は、毎日新しい水道水と入れ替える。**
本体内部は常に清潔に保つよう、定期的にお手入れする。(15〜17ページ)
加湿機能を使用しないときは水を捨てる。
(掃除しないと、汚れや水あかでカビや雑菌が繁殖し、悪臭の原因)まれに体質により過敏に反応し、健康によくないことがあります。
(※この場合、医師に相談してください)

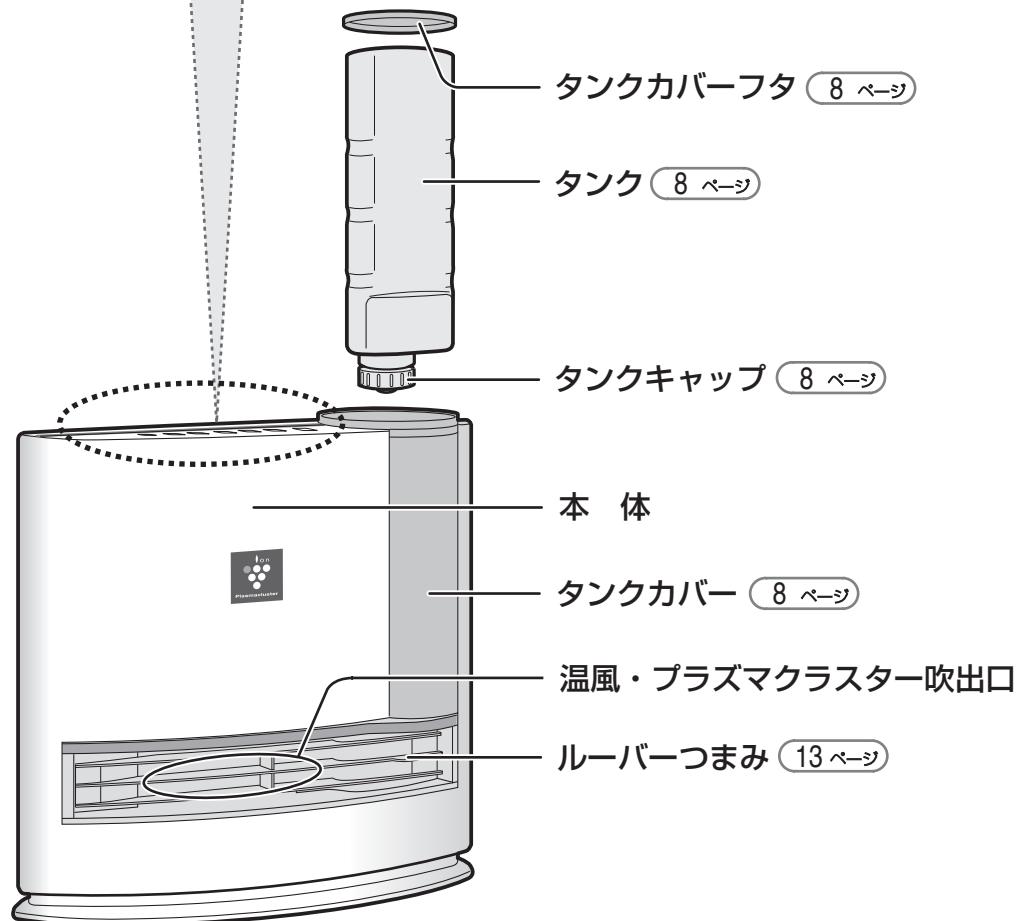
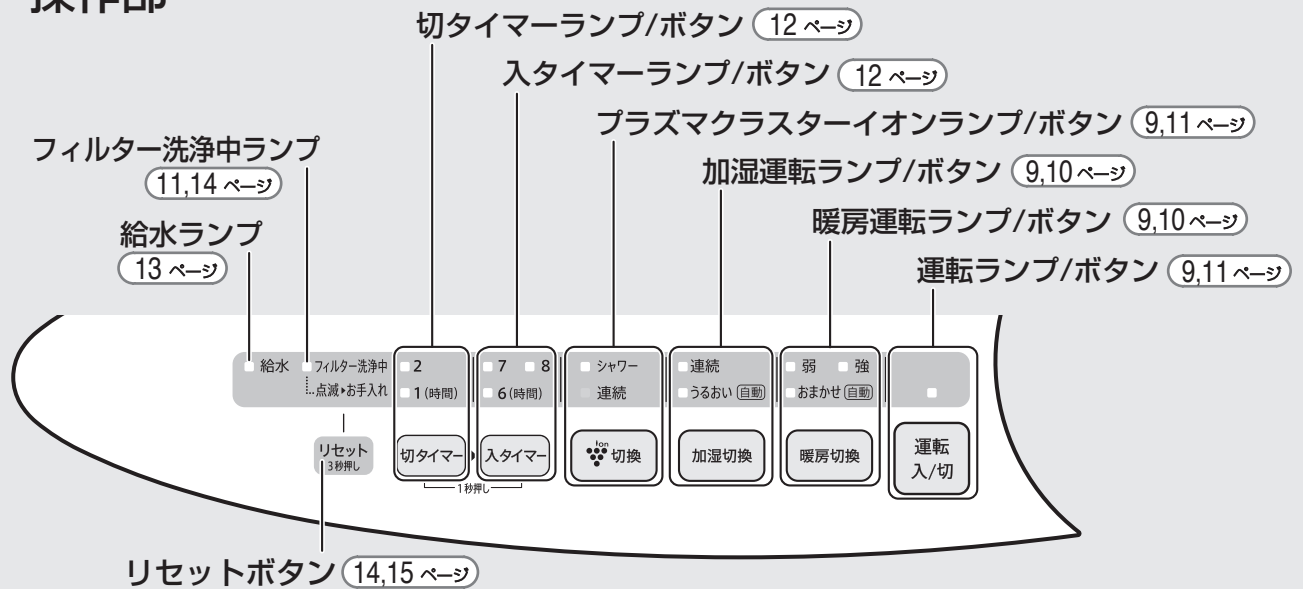
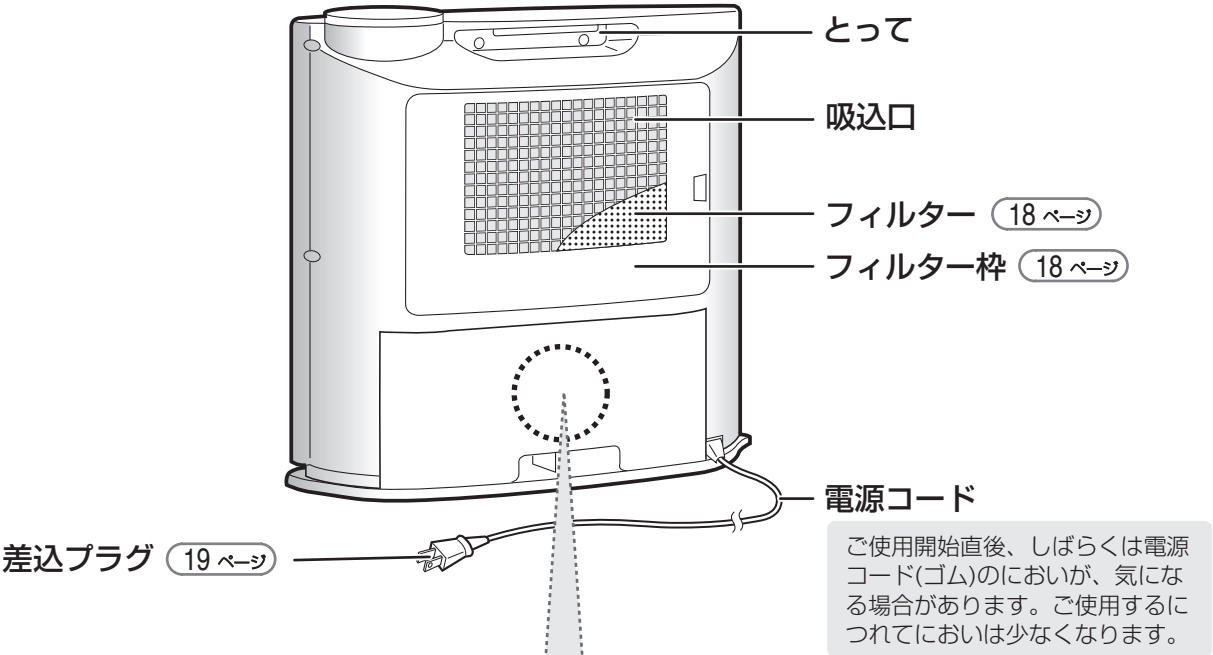
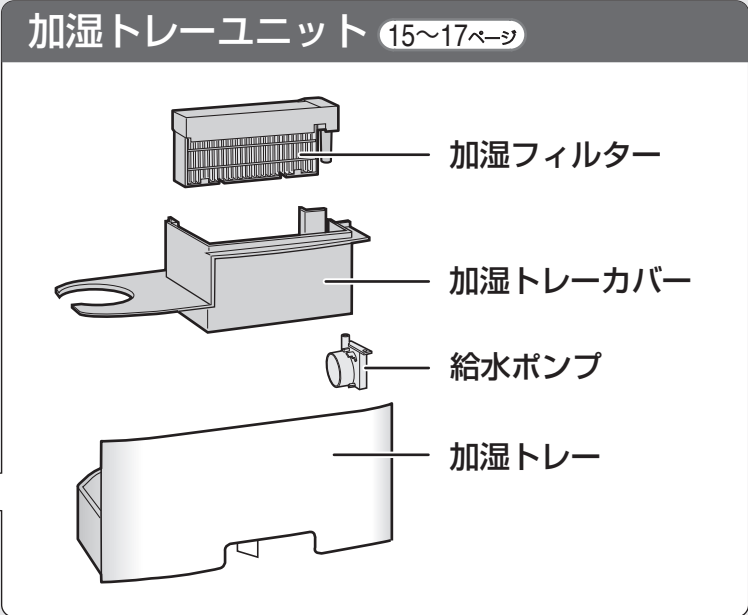
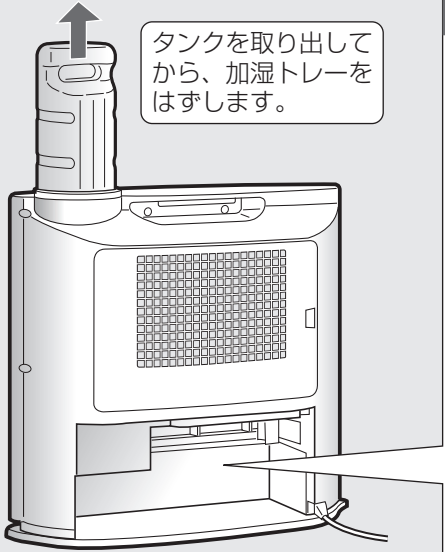
● **移動時は、タンクを取り出して水平に運ぶ。**
タンクを取り出して、とってと本体の下を両手でしっかり持ち、水平に運ぶ。
傾けたり揺らすと水がこぼれます。
(落下するとけがの原因)

各部のなまえ

前面

操作部
切タイマーランプ/ボタン 12 ページ
入タイマーランプ/ボタン 12 ページ
プラズマクラスターイオンランプ/ボタン 9,11 ページ
加湿運転ランプ/ボタン 9,10 ページ
暖房運転ランプ/ボタン 9,10 ページ
運転ランプ/ボタン 9,11 ページ
フィルター洗浄中ランプ 11,14 ページ
給水ランプ 13 ページ
給水
フィルター洗浄中
点滅▸お手入れ
2
1 (時間)
7
8
6 (時間)
シャワー
連続
連続
うるおい 自動
弱
強
おまかせ 自動
リセット
3秒押し
切タイマー
入タイマー
1秒押し
切換
加湿切換
暖房切換
運転
入/切
リセットボタン 14,15 ページ
タンクカバーフタ 8 ページ
タンク 8 ページ
タンクキャップ 8 ページ
本　体
タンクカバー 8 ページ
温風・プラズマクラスター吹出口
ルーバーつまみ 13 ページ

（　　ページ）内の数字は主な説明のあるページを示します。

背面

準備する

設置場所について

安定した平らな所に置く。

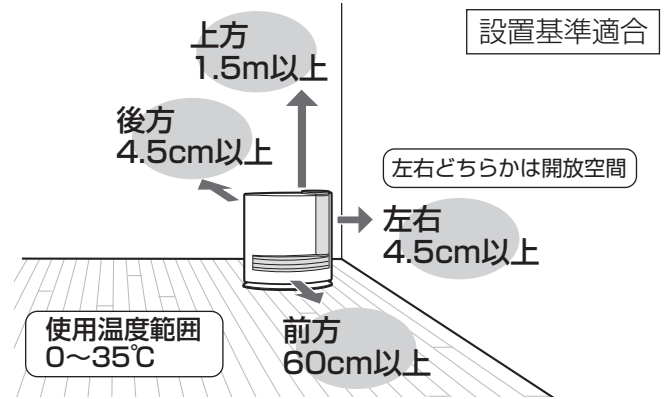
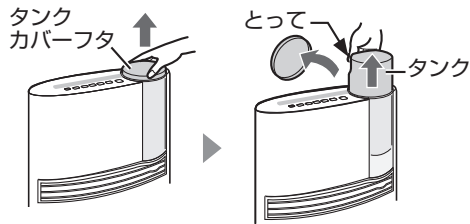
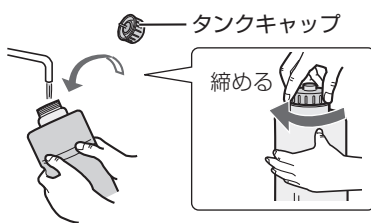
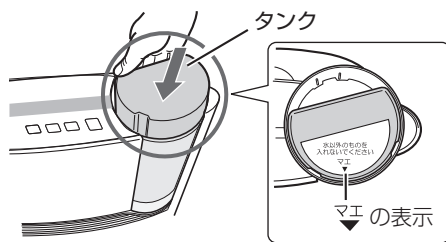
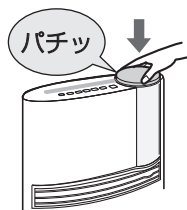
● 水があふれる・ポンプの音が大きくなる・対震自動運転停止装置が動作して運転しないなどの原因。

※テレビやラジオにノイズが入ったり、電波時計が正しく時刻表示しないときは、テレビ、ラジオ、電波時計などからできるだけ離してください。

直射日光の当たる所や、暖房器具から少し離して置く。

● 変形、センサー・安全装置誤作動の原因。
● タンクより水があふれる原因。

カーテンや壁・家具などから離す。

● シミ・変形の原因。

タンクに水を入れる (加湿運転をしないときは、タンクに水を入れる必要はありません)

1 タンクカバーフタをはずし、タンクを取り出す

2 タンクに水道水(飲用)を入れて、タンクキャップをしっかり締める

3 タンクを本体にセットする

4 タンクカバーフタを取り付ける

● **必ず水道水(飲用)を使う。**
塩素処理されていて、雑菌が繁殖しにくいためです。
次のような水は、使用しない。故障や雑菌の繁殖などの原因になります。

- 40℃以上の水
- 芳香剤や洗剤が入った水
- アルカリイオン水
- ミネラルウォーター
- 汚れた水
- 浄水器の水
- 井戸水など

● 水もれがないことを確認する。
● タンクの周りに付いた水滴は、必ず拭き取ってください。カバーがくもります。
● タンクキャップは斜めに締めたり締め付けが不完全だと、水漏れします。

● タンクの挿入方向を間違えると底まで入らず加湿しません。
● タンクは落としたりせず、ゆっくりと本体にセットしてください。

● タンクカバーフタを本体に合わせ、押さえる。

● 本体に直接水を入れないでください。
感電や故障の原因になります。

運転のしかた

運転する

1 電源ボタンを押す

2 お好みの運転モードを選ぶ 10〜11ページ

● 差込プラグをコンセントに差して初めて運転したときは、暖房運転「おまかせ(自動)」、加湿運転「うるおい(自動)」、プラズマクラスターイオン運転「連続」で運転を始めます。

各運転モードの設定のしかた

	暖房運転ボタン	加湿運転ボタン	プラズマクラスターイオンボタン
	暖房切換 10ページ	加湿切換 10ページ	切換 11ページ
暖房・加湿・プラズマクラスターイオン運転	お好みの運転を選ぶ	お好みの運転を選ぶ	お好みの運転を選ぶ
暖房・プラズマクラスターイオン運転	お好みの運転を選ぶ	「切」にする	お好みの運転を選ぶ
	暖房運転の「おまかせ(自動)」運転で、送風ファンが停止しているときは、プラズマクラスターイオン運転も停止しています。(ランプは点灯)		
加湿・プラズマクラスターイオン運転	「切」にする	お好みの運転を選ぶ	お好みの運転を選ぶ
暖房・加湿運転	お好みの運転を選ぶ	お好みの運転を選ぶ	「切」にする
暖房単独運転	お好みの運転を選ぶ	「切」にする	「切」にする
加湿単独運転	「切」にする	お好みの運転を選ぶ	「切」にする
プラズマクラスターイオン単独運転	「切」にする	「切」にする	お好みの運転を選ぶ

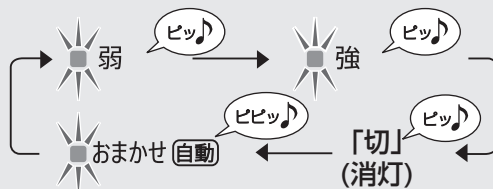
運転のしかた（つづき）

暖房運転

切換

運転中に

お好みの運転を選ぶ

●ボタンを押すと、次のように変わります。

運転モード

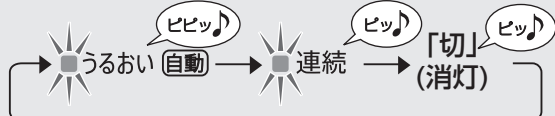
「おまかせ(自動)」	自動的に「強」・「弱」運転を切り換えて、室温が約22℃になるように運転します。(運転開始後、約2分間は室温に関係なく強制的に「強」運転します) ●加湿運転を選んでいるときは、室温が約15℃になるまでは室温を早く上昇させるため、加湿運転を停止します。(ランプは点灯) ●湿度が65%以上になると、自動的に室温が約21℃になるように暖房運転します。 ●部屋の大きさなどにより、室温が約22℃にならない場合があります。 ●室温が約26℃以上になると運転を停止し、(ランプは点灯のまま)室温が約22℃以下になると再び運転を始めます。
「弱運転」	「弱」の温風で連続運転。
「強運転」	「強」の温風で連続運転。
「切」	暖房運転を停止。(暖房単独運転しているときは選択できません)

加湿運転

運転中に

お好みの運転を選ぶ

●ボタンを押すと、次のように変わります。

うるおい 自動 → 連続 → 「切」(消灯)
(ピピッ♪ / ピッ♪ / ピッ♪)

運転モード

「うるおい(自動)」	W(温度・湿度)センサーのはたらきで、お部屋の温度と湿度をチェックしながら、自動的に湿度を調節して運転をします。 ●同じ室内でも場所により湿度が異なります。また、他の湿度計と差が出ることがあります。
「連続」	お部屋の湿度に関係なく連続加湿運転をします。 ●湿度が上がりすぎて、窓や押し入れなどが結露するおそれがあります。暖房を止めた後や、おやすみのときはご注意ください。
「切」	加湿運転を停止。(加湿単独運転しているときは選択できません)

室温	湿度
～18℃	65%
18℃～24℃	60%
24℃～	55%

●加湿単独運転は温風が出ます。
(うるおい(自動)運転時は、冷風が出ることがありますが、異常ではありません)

プラズマクラスターイオン運転

切換

運転中に

お好みの運転を選ぶ

●ボタンを押すと、次のように変わります。

運転モード

「連続」	連続でプラズマクラスターイオン運転をします。
「シャワー」	15分間、風量の「強」と「弱」を繰り返してシャワーモード運転をします。 15分たつと、「連続」運転に切り換わります。 人の出入りで雑菌が舞い上がったときにおすすめの機能です。
「切」	プラズマクラスターイオン運転を停止。 (プラズマクラスターイオン単独運転しているときは選択できません)

停止する

停止

電源ボタンを押す

●製品内部を冷却するため、電源ボタンを押してから約30秒間ファンが回ります。
ファンが停止するまで、差込プラグを抜かないでください。

●外出時や地震時、または長時間使用しないときは差込プラグを抜いてください。

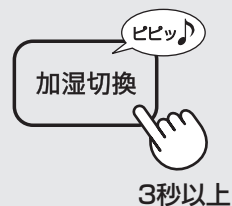
●加湿運転していた後は、「フィルター洗浄中」ランプが点灯し、約30秒間「自動フィルター洗浄」運転をします。

フィルター洗浄中
点滅▸お手入れ

自動フィルター洗浄運転

運転が停止した後、約30秒間、給水ポンプから加湿フィルターに水を滴下させ、加湿フィルターを洗浄します。

〈 自動フィルター洗浄運転を解除するとき 〉

電源「切」の状態で加湿運転ボタンを3秒以上押してください。
「ピピッ」と音がして、「自動フィルター洗浄」運転を解除します。
もう一度、3秒以上押すと「ピッ」と音がして「自動フィルター洗浄」運転を設定できます。

いろいろな使いかた

タイマー運転

切タイマー運転

1 運転中に

切タイマー ▶ 入タイマー（1秒押し）

1秒以上押す

2 切タイマー ▶ 入タイマー（1秒押し）

お好みの時間を選ぶ

● ボタンを押すと、次のように変わります。

● 時間選択後、「切タイマー」ランプの点滅が、点灯に変わると設定完了です。

入タイマー運転

1 **電源「入」にしてお好みの運転を選ぶ**

2

1秒以上押す

3 切タイマー ▶ 入タイマー（1秒押し）

お好みの時間を選ぶ

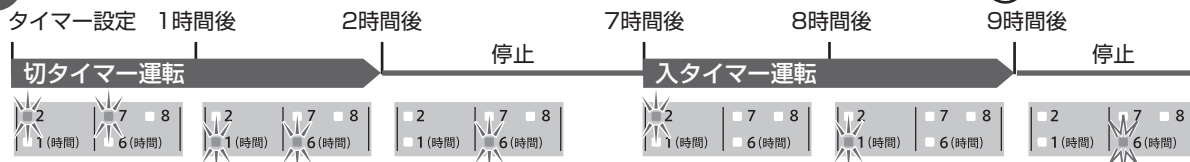
● ボタンを押すと、次のように変わります。

● 時間選択後、「入タイマー」ランプの点滅が点灯に変わり、運転が停止すると設定完了です。(製品内部を冷却するため約30秒間ファンが回ります)
● 「入タイマー」設定中は、停止していますが各運転ランプが点灯し、選択されている運転を表示しています。(運転の変更ができます)
● 切り忘れ防止のために、運転開始から2時間たつと運転を停止します。(入タイマーランプ「6」が点滅)

● **「切タイマー」運転と「入タイマー」運転を同時に設定することができます。**

<u>「切タイマー」運転を設定してから、「入タイマー」運転を設定してください。</u>(入タイマーは、設定した時からの時間です)

2 7 8 / 1(時間) 6(時間)
切タイマー ▶ 入タイマー（1秒押し）❶ ❷

例 切タイマー2時間と入タイマー7時間を同時に設定したとき

(入タイマー運転終了後は、入タイマーランプ「6」点滅)

ご注意

● タイマーボタンを約1秒間押すと、そのタイマー運転が取り消され、通常運転に戻ります。
● タイマー時間を変更したいときは、いったんタイマー運転を解除してからもう一度設定してください。
● 次のようなときは、**タイマー設定できません。**
　切タイマー ： 電源「切」時や「入タイマー」設定中
　入タイマー ： 電源「切」時

タンクの水がなくなったとき

 うるおい自動運転をしているとき

- 「ピー ピー」音が約10秒間鳴って、給水ランプと加湿運転ランプが点滅し加湿運転は自動的に停止します。
  暖房運転やプラズマクラスターイオン運転を選んでいるときは、そのまま運転を続けます。
- 加湿運転を「切」にすると、ランプの点滅は消灯します。

加湿運転を続けてお使いになるとき

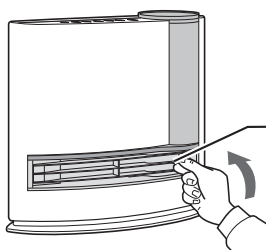
タンクに水を入れる

8ページ

2

お好みの運転を選ぶ

- タンクを本体から取り出すとき、タンクキャップから少量の水が滴下しますので、ご注意ください。
- タンクの水がなくなり、加湿トレー内の水位が低くなると、ポンプ音や水音が大きくなることがあります。このようなときには、タンクに水を入れてください。
- 加湿フィルターの抗菌処理により、使いはじめはタンク内に泡が出ますが、ご使用とともになくなります。また健康面には影響ありません。

風向調節のしかた

ルーバーつまみを調節する

- 調節範囲(角度)は上向きに約16度です。
  それ以上無理に動かさないでください。
- ご使用中は温風吹出口や、その周辺部が熱くなります。

メモリー機能

- 差込プラグを抜かない限り、前回の運転をメモリー(記憶)しています。

メモリーされる内容　暖房運転・加湿運転・プラズマクラスターイオン運転の運転モードおよび、タイマーの設定時間。(前回設定した数値)

切り忘れ防止機能

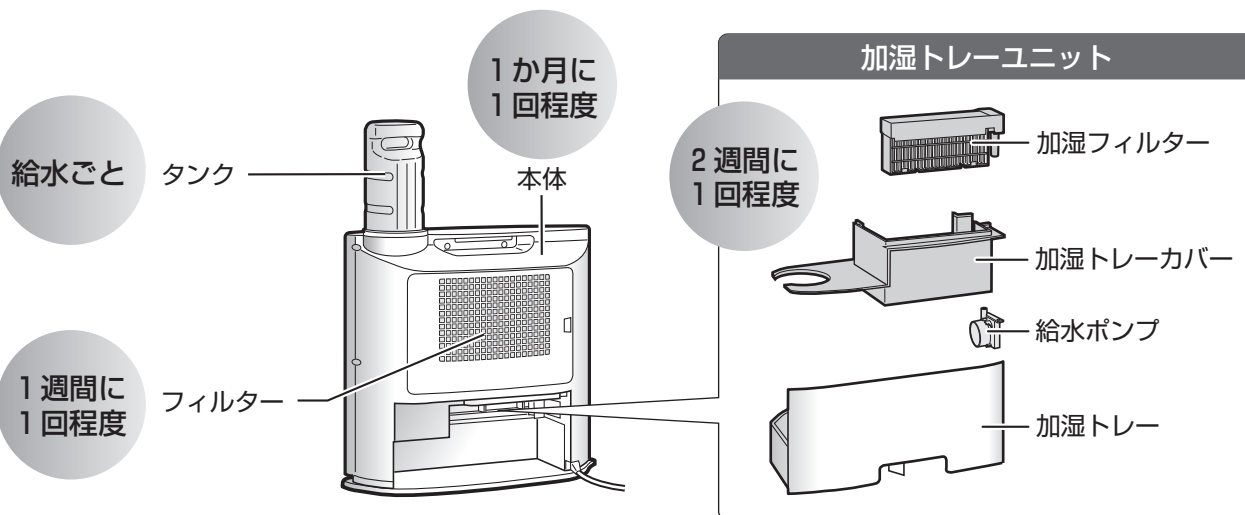
- **電源ボタンを押してから12時間後に、自動的に運転を停止します。**
  「切」タイマーランプの「**1**」が点滅し、その他のランプは消えます。
- 再び運転するときは、「切」タイマーボタンか電源ボタンを押して、「切」タイマーランプの点滅を消してから、電源ボタンを押してください。
- 「切」タイマー運転しているときは、「切」タイマー運転が優先されます。

対震自動運転停止装置

- 強い地震や衝撃を受けたり転倒したとき、または製品を動かしたり傾けたときに、電源ランプが点滅し自動的に運転を停止します。
- 再び運転するときは電源ボタンを押して電源ランプの点滅を消してから、再度電源ボタンを押してください。
- 持ち運ぶとき、カラカラ音(対震自動運転停止装置の音)がすることがありますが、異常ではありません。

お手入れ

お手入れの時期

下に記載のお手入れ期間や、フィルター洗浄中ランプが点滅したときに、お手入れしてください。

フィルター洗浄中ランプ点滅

● 約150時間加湿運転すると、フィルター洗浄中ランプが点滅し、お手入れが必要なことをお知らせします。

1 加湿トレーユニットを、お手入れする (15～17ページ)

2

3秒以上押す

● フィルター洗浄中ランプの点滅が消灯します。

⚠注意

本体内部のお手入れに、塩素系・酸性タイプの洗剤は使用しない
【洗剤から有毒ガスが発生する原因】

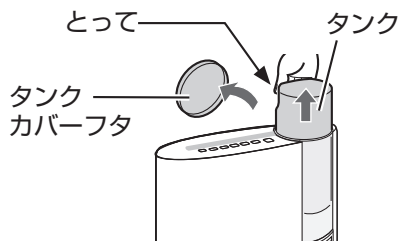
- 加湿トレーユニット・タンク・フィルターの汚れがひどくなると、本体内部が高温になったり、加湿量が低下したり故障の原因になります。フィルター洗浄中ランプにかかわらず、お手入れしてください。
- 給水ポンプの吸込口に水あかが多量に付着すると、加湿量の低下や異常音の原因になります。
- 加湿フィルターに水あかが多量に付着すると、においや水あかのカルシウム(白い粉)が温風といっしょに出る原因になります。

⚠ 警告

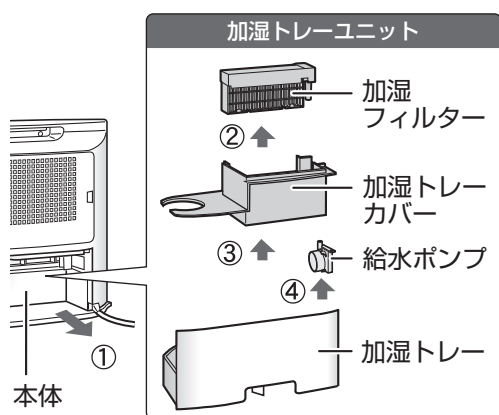
運転停止後、約30分以上たってからお手入れする

【感電やけがの原因】

加湿トレーユニットのはずしかた

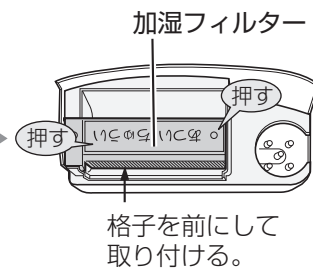
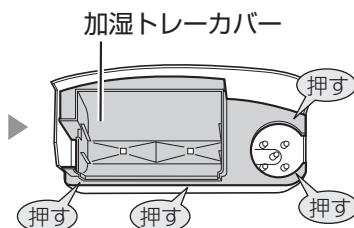
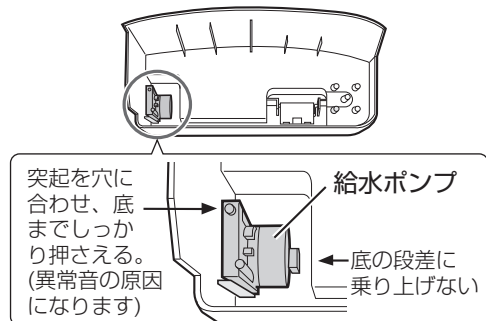
1

タンクカバーフタをはずし、タンクを抜く

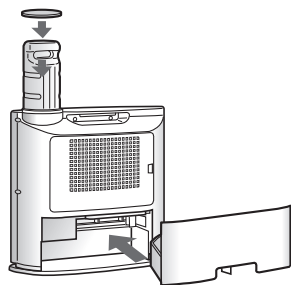
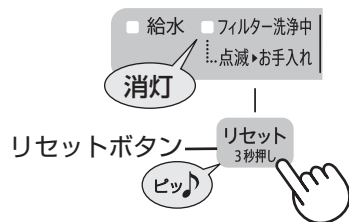
- タンクを抜かないと、加湿トレーユニットは、はずせません。
(タンクの給水部分が、加湿トレーカバーに入っているためです)

2

加湿トレーユニットをはずし、お手入れする (16〜17ページ)

- 加湿トレーユニットの出し入れ時は、本体を押さえてゆっくりとおこなってください。急な出し入れをすると加湿トレー内の水がこぼれることがあります。
- 加湿フィルターや給水ポンプは水を含んでいるので、水の滴下にご注意ください。

3

4

加湿トレーユニット、タンク、タンクカバーフタを取り付ける

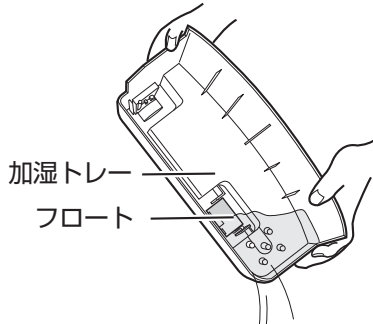
- 加湿トレーユニットは、本体とのすき間のないよう、しっかりと取り付けてください。確実にはまっていないと、異常音や故障の原因になります。

5

差込プラグを差し込んで、リセットボタンを3秒以上押す

- フィルター洗浄中ランプが点滅していなくても、必ずリセットボタンを3秒以上押してください。

お手入れ（つづき）

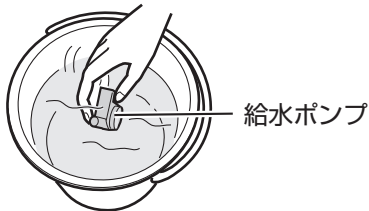
加湿トレー・加湿トレーカバー・給水ポンプ　2週間に1回程度

タンクを取り出してから、加湿トレーをはずします。

1

加湿トレー
フロート

加湿トレーの水を捨て、加湿トレー・加湿トレーカバーを水洗いする

- 細部の汚れは、歯ブラシや綿棒で落としてください。
- 加湿トレーのフロート周りは、念入りに水あかを落としてください。
- 加湿トレー外側の水気は、拭き取ってください。

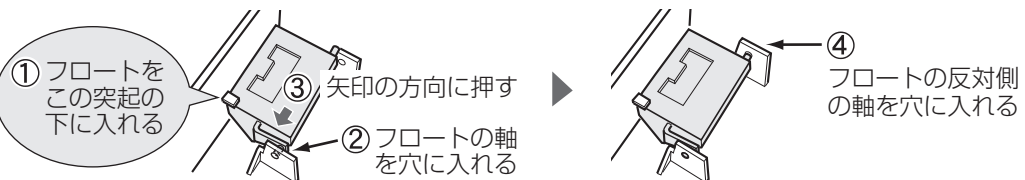
2

給水ポンプを水洗いする

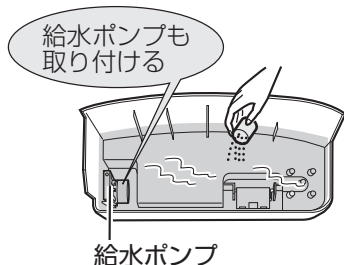
吸込口に水あかが残らないよう、汚れを落とす。

- 給水ポンプは、分解しないでください。水をくみ上げなくなったり、異常音の原因になります。

ご注意

- フロートははずさないでください。(フロートに付いている発泡材は梱包材ではありません)

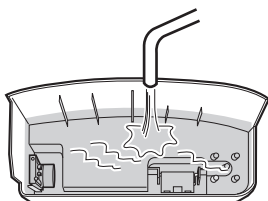
フロートがはずれたとき

水あかが取れにくいときは

1

指定の洗剤を入れて溶かし、そのまま約30分～60分おく

- 「花王：ワイドマジックリン®」が入手できない場合は、台所用合成洗剤(粉末)をお使いください。

指定の洗剤「花王：ワイドマジックリン®」(粉末)

使用量　トレーに8分目(約1 L)の水を入れ、ワイドマジックリン(粉末)を、キャップ 1/3 (約18g)入れます。

2

すすぎ洗いする

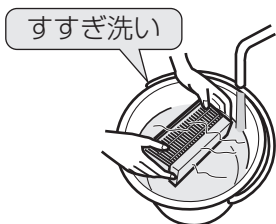
- きれいな水で2～3回すすぎ洗いをする。
すすぎが不十分ですと、洗剤のにおい、本体の変形・変色、泡の発生の原因になります。

お手入れ時は、必ず停止し、差込プラグを抜く

【感電やけがの原因】

加湿フィルター

2週間に1回程度

吹き出す空気がにおったり、加湿フィルターに水が吸い上がらなくなって、加湿量(水の減りかた)が少なくなってきたときは、お手入れしてください。

水洗いする

表面についた水あかや汚れを洗い落とす。

- 水を入れ替えて数回すすいでください。

このようなときは

汚れの状態	においが取れにくい	水あか(白い固まり)が取れにくい
用意するもの	**台所用合成洗剤(粉末)** 「花王 ：ワイドマジックリン®」など	**クエン酸** 薬局・薬店でお求めになれます。
使用量	水またはぬるま湯(約40℃以下) 1Lあたり約9g(キャップ 1/4 弱)	水またはぬるま湯(約40℃以下) 1Lあたり約6g(大さじ 2/3 杯)
洗いかた	**水またはぬるま湯(約40℃以下)に、台所用合成洗剤(粉末)を溶かしてつけ置き洗いをします。**	**水またはぬるま湯(約40℃以下)に、クエン酸を溶かしてつけ置き洗いをします。**
つけ置き時間	**約30～60分**	**約2時間**
洗ったあと	洗剤・クエン酸が残らないよう十分に水ですすぐ。 (におい、本体の変形・変色の原因)	

- 加湿フィルターは力を加えて洗わないでください。型くずれします。
- プラスチック枠は、はずさないでください。

加湿フィルターの表面には、ご使用とともに白色や赤茶色の固まりが付着しますが、水道水に含まれる不純物(カルシウムなど)のためで異常ではありません。
お手入れしても、においや水あかが取れないときは、加湿フィルターを交換してください。

交換時期の目安 3シーズン (1日8時間で約6ヵ月の使用が1シーズンの目安です)

- 水質により、加湿フィルターの寿命は異なります。
  3シーズン以内でも、次のような状態になった場合は交換してください。
  - ・お手入れしてもにおいや水あかが取れない。
  - ・変色(黒色·黄色)や汚れがひどい。
  - ・白色や赤茶色の固まりが加湿フィルター全面に付着した。
  - ・傷みや型くずれがひどい。
- 古い加湿フィルターは、不燃物として廃棄してください。

- **品名：交換用加湿フィルター**
- **形名：HX-FK5** 19ページ

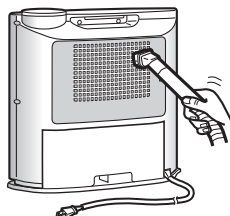
※加湿フィルターは消耗品ですので、保証期間中でも「有料」とさせていただきます。

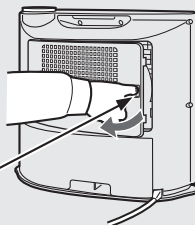
※「ワイドマジックリン®」は、花王(株)の登録商標です。

お手入れ

お手入れ (つづき)

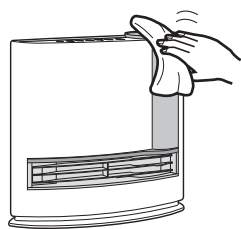
フィルター　1週間に1回程度

フィルターが詰まると吸込量が減り、温度過昇防止器がはたらき、運転を停止することがあります。

フィルターの
ほこりを掃除機で
吸い取る

●ほこり・ごみが取れにくいときは、取りはずして水で軽く洗い、日陰に干してください。(洗剤は使わないでください)

ご注意
●お手入れ後は元通りにセットしてください。フィルター枠・フィルターをはずしたまま運転すると故障の原因になります。
●お手入れしにくいときは、フィルターをフィルター枠からはずしておこなってください。(フィルターには、裏表はありません)

タンク　給水ごと

●タンクに半分くらい水を入れ、タンクキャップを締め2〜3回振り洗いをします。
●洗剤を使うときは、薄めた台所用合成洗剤を使用してください。(洗剤が残らないよう、しっかりすすいでください)

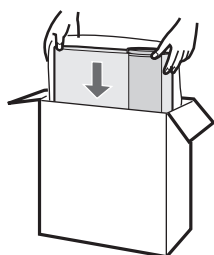
本　体　1か月に1回程度

乾いた柔らかい布で
拭き取る

●温風吹出口や操作部周辺のほこりは、掃除機で吸い取ってください。
●シンナー・ベンジンなどは使わない。本体を傷めます。
●化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書にしたがってください。

収 納

1　お手入れ後、各部分の水分をよく拭き取り十分に乾燥させる

●加湿フィルターは、十分に乾燥させてください。カビが発生するおそれがあります。

2

お買いあげのときの箱に取扱説明書とともに入れ、湿気の少ない所に収納する

仕様

項目		50Hz	60Hz
電源	100V 50／60Hz共用		
消費電力	強	1200W	1150W
	弱	650W	600W
	強＋加湿	1200W	1150W
	弱＋加湿	650W	600W
	加湿	600W	550W
	イオンシャワー(単独)	38W	33W
	イオン連続(単独)	38W	33W
待機時消費電力	約0.5W		
標準電気料金 (1時間あたり)	強	約26.4円	約25.3円
	弱	約14.3円	約13.2円
	強＋加湿	約26.4円	約25.3円
	弱＋加湿	約14.3円	約13.2円
	加湿	約13.2円	約12.1円
	イオンシャワー(単独)	約0.8円	約0.7円
	イオン連続(単独)	約0.8円	約0.7円
外形寸法	(幅) 450mm (奥行) 180mm (高さ) 417mm		
質量	約5.3kg		

項目		50Hz	60Hz
騒音	強	38dB	37dB
	弱	33.5dB	31.5dB
	強＋加湿	38dB	37dB
	弱＋加湿	34.5dB	32.5dB
	加湿	34.5dB	32.5dB
	イオンシャワー(単独)	38dB	37dB
	イオン連続(単独)	38dB	37dB
電源コードの長さ	約1.8m		
タンク有効容量	約2.7L		
高濃度プラズマクラスター7000適用床面積(目安)＊	6畳 (10m²)		
加湿能力 (室温20℃, 湿度30%時)	強＋加湿	540mL/h	520mL/h
	弱＋加湿	230mL/h	210mL/h
	加湿	410mL/h	390mL/h
タイマー	切タイマー 1･2時間 入タイマー 6･7･8時間		
安全装置	対震自動運転停止装置 電流ヒューズ(10A×2, 2A×1) 温度過昇防止器 • 温風サーミスター • サーモスタット(2個)		

● 標準電気料金は室温20℃で測定し、目安として1kWhあたり22円(税込)として計算しています。
● 本機は50Hz、60Hzいずれの地域でもご使用になれます。
転居などにより電源周波数が変わっても、部品の取り替えや調整の必要はありません。
＊商品を壁際に置いて、暖房「強」運転でルーバーが水平向きまたは上向きのときに、部屋の中央付近(床上から高さ1.2m)の地点で、空中に吹き出されるイオン個数が約7000個／cm³測定できる部屋の広さです。

印刷物付属品 ●取扱説明書(保証書付) (1部)

※当商品は日本国内向けであり、日本語以外の説明書はありません。
This model is designed exclusively for Japan, with manuals in Japanese only.

暖房の目安

断熱材	コンクリート住宅	木造住宅
なし	約4.5畳(6.9m²)まで	約3畳(4.9m²)まで
50mm	約8畳(12.9m²)まで	約6畳(8.6m²)まで

※暖房の目安は、一般社団法人日本電機工業会の統一基準によります。室内外温度差15℃以下の地区で1畳＝1.65m²として(50Hzを基準)算出しています。

1m²当り必要W数の計算基準

断熱材	コンクリート住宅	木造住宅
なし	174W	244W
50mm	93W	140W

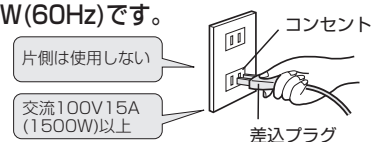
(計算式)
暖房出力(W)÷1m²当り必要W数÷1.65＝畳数目安

加湿の適用床面積(目安)

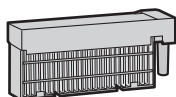
木造住宅(和室)	プレハブ住宅(洋室)
8.5畳 (14m²)	14畳 (23m²)

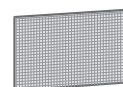
※適用床面積の目安は日本電機工業会規格(JEM1426)に基づき、プレハブ住宅洋室の場合を最大適用床面積とし、木造和室の場合を最小面積としたものです。ただし、壁・床の材質、部屋の構造、などによって適用床面積は異なりますので、お買いあげの販売店にご相談ください。

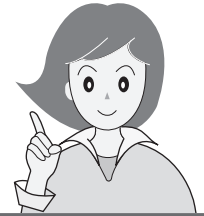
電源について この加湿セラミックファンヒーターは、消費電力1200W(50Hz)／1150W(60Hz)です。

電源は必ず、100V15A(1500W)以上のコンセントをご使用ください。
(洗面化粧台や学習机などのコンセントは容量が不足の場合があります)また、他の電気製品と同時に使用しないでください。容量が不足し、ブレーカー(ヒューズ)が切れたり、過熱したりして危険です。

別売部品

「加湿フィルター」は、お買いあげの販売店、またはシャープサポートページでご購入ください。(3 ページ)「フィルター」は、お買いあげの販売店、またはお近くのサービスセンターにご相談ください。(23 ページ)
(希望小売価格は、2011年7月現在のものです)

● 品名：交換用加湿フィルター(1個)
● 形名：HX-FK5
● 希望小売価格：1,470円
(税抜価格 1,400円)

(樹脂枠付)

● 品名：フィルター(1枚)
● 流通コード：252 337 0082
● 希望小売価格：630円(税抜価格 600円)
※消耗品ではありません。破れた場合は、交換してください。

故障かな?

修理依頼やお問い合わせの前に、もう一度お調べください

	こんなとき	お調べください	参照ページ
運転中	運転しない ・電源ランプが点灯しない	● 差込プラグはしっかり差し込みましたか。 ● ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか。	ー ー
	・タイマーランプが点灯している	● 入タイマーがセットされています。	12
	・電源ランプが点滅している	● 製品が傾いていませんか。 (内蔵の対震自動運転停止装置がはたらきます)	13
	・電源ランプと加湿の連続運転ランプが点滅している	● 加湿トレーが確実に本体に、はまっていますか。 ● 加湿フィルターを取り付けていますか。	ー ー
	・温風が出ない	● 暖房のおまかせ(自動)運転で室温が高くなっていませんか。	10
	温風の吹き出しが弱い	● 温風吹出口がふさがれていませんか。 ● 吸込口のフィルターに、ごみやほこりが詰まっていませんか。	18 18
加湿	加湿しない (タンクの水が減らない)	● お手入れ時、ポンプの取り付けを忘れていませんか。 ● 加湿トレーが確実に本体に、はまっていますか。 ● ポンプの吸込口に、水あかが詰まっていませんか。 ● 暖房のおまかせ(自動)運転で室温が15℃以下になっていませんか。 ● 加湿フィルターに水あかが付着していませんか。	15 15 16 10 17
	加湿量が多い/加湿量が少ない	● この製品は温度・湿度によって加湿量が変化しますので、異常ではありません。	ー
	加湿単独運転中に温風・冷風が出る	● お部屋の湿度を設定湿度に保つため、温風や冷風が出ることがありますが、異常ではありません。	ー
	加湿運転していないのにタンクの水が減る	● お部屋の湿度や温度によっては、加湿トレーの水が自然に蒸発することがあり、タンクの水が減ることがあります。	ー
	においが出る ・カビくさい	● 加湿トレー・加湿フィルターのお手入れをしてください。 それでもにおいがするときは、加湿フィルターを交換してください。	15~17
	加湿トレーユニットがはずれない	● タンクを取り出してから、加湿トレーユニットをはずしてください。	15
表示	タンクに水が入っているのに給水ランプが点滅する	● 加湿トレーが確実に本体に、はまっていますか。 ● 製品が傾いていませんか。 ● フロートが引っ掛かっていませんか。	15 8 16
	タイマーランプ「1」点滅	● 運転を開始して12時間以上経過していませんか。 (切り忘れ防止のため約12時間後に自動的に運転を停止します)	13
	タイマーランプ「6」点滅	● 入タイマー運転をしていませんでしたか。 (切り忘れ防止のため約2時間後に自動的に運転を停止します)	12
音	「カチャ」と音がする	● 電子部品の動作音です。故障ではありません。	ー
	「コトコト」と音がする	● 加湿トレーが確実に本体に、はまっていますか。 ● 給水ポンプを、加湿トレーの底まで確実に取り付けていますか。 ● 本体を水平な所に置いていますか。 ● タンクに水が入っていますか。 ● ポンプの吸込口に、水あかが詰まっていませんか。	15 15 8 13 16
	「ジー」と音がする	● お部屋の湿度によって、プラズマクラスターイオンの放電音が大きくなったり、小さくなったり、またほとんど聞こえないときがありますが、プラズマクラスターイオンの効果は同じです。	ー

故障表示の見かた

表示	内容	参照ページ
電源ランプと切タイマーランプ「1」が点滅	温風サーミスター高温異常 ●温風吹出口がふさがれていませんか。 ●吸込口のフィルターが、ごみやほこりで詰まっていませんか。	ー 18
電源ランプと切タイマーランプ「2」が点滅	温風サーミスター断線異常 ●故障です。お買いあげの販売店に修理を依頼してください。	ー
電源ランプと入タイマーランプ「6」が点滅	室温センサー高温検知 ●加湿トレーが確実に本体にはまっていますか。 ●室温が40℃を超えていませんか。	ー ー
電源ランプと入タイマーランプ「8」が点滅	湿度センサー異常 ●故障です。お買いあげの販売店に修理を依頼してください。	ー

知っていただきたいこと

使用場所と取り扱い

●次のような場所で使用しない。

- ●腐食性のガス(硫化ガス・塩素ガス)を吸い込む場所→故障の原因になります。
- ●湿気・ほこり・油の多い場所→故障の原因になります。
- ●磁気の多い所→フロートの誤作動の原因になります。
- ●湿度の高い所(約70%以上)→室内を濡らしたり、故障の原因になります。

●本体の上に座ったり物を置かない。本体を傾けたり、倒したり、強い衝撃を与えたりしない。

水があふれたり、異常音がしたり、本体の故障の原因になります。

●凍結に注意する。

凍結のおそれのあるときは、タンクと本体内部の水を捨ててください。
凍結したまま使用すると、故障の原因になります。

シーズン初めのご使用には

次のことを点検し、異常の場合はすぐに使用を中止し、お買いあげの販売店に修理を依頼してください。

- ●電源コードに異常(亀裂・差込プラグの発熱など)が生じたとき。
- ●コンセントにガタつきのあるとき。
- ●温風が出ないとき。
- ●加湿しないとき。
- ●異常音がするとき。
- ●その他の異常を感じたとき。

保証とアフターサービス (よくお読みください)

修理を依頼されるときは 持込修理

1 「故障かな?」(20〜21ページ)を調べてください。

2 それでも異常があるときは使用をやめて、必ず差込プラグをコンセントから抜いてください。

3 お買いあげの販売店にご連絡ください。

便利メモ お買いあげの際に記入されると便利です。

販売店名

電　話　(　　)　　－

お買いあげ日　　年　　月　　日

保証期間中

● 修理に際しましては保証書をご提示ください。保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

● 修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

修理料金のしくみ

● 修理料金は、技術料・部品代などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。

保証書(一体)

● **保証期間 … お買いあげの日から1年間です。**
保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。
(加湿フィルターは消耗品ですので、保証期間中でも「有料」とさせていただきます)

補修用性能部品の保有期間

● 当社は加湿セラミックファンヒーターの補修用性能部品を、製品の製造打切後、6年保有しています。
● 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

長期ご使用の場合は商品の点検を!

こんな症状はありませんか?

● 電源ボタンを押しても運転しないときがある。
● ときどき温風が出ない、加湿しないときがある。
● コードやプラグが異常に熱くなる。
● こげくさいにおいがしたり、運転中に異常な音や振動がする。
● その他の異常や故障がある。

故障や事故の防止のため、使用を中止し差込プラグをコンセントから抜き、必ず販売店に点検をご依頼ください。なお、点検・修理に要する費用は販売店に、ご相談ください。

● 左記症状がなくても、お買いあげ後3〜4年程度たちましたら、安全のため点検をおすすめします。
点検費用については、販売店にご相談ください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・使いかた・お手入れ・お買い物などのご相談・ご依頼、および万一、製品による事故が発生した場合は、お買いあげの販売店、または下記窓口にお問い合わせください。
電話番号をお確かめのうえ、お間違いのないようにおかけください。
ファクシミリ送信される場合は、製品の形名やお問い合わせ内容のご記入をお願いいたします。

メールでのお問い合わせなど【シャープサポートページ】

http://www.sharp.co.jp/support/　■よくあるご質問などもパソコンから検索できます。

使用方法のご相談など【お客様相談センター】

0120 - 078 - 178
携帯・PHS OK
携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

受付時間（年末年始を除く）
●月曜～土曜：**9:00～18:00**
●日曜・祝日：**9:00～17:00**

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は…

電　話	FAX
06 - 6792 - 1582	06 - 6792 - 5993
〒581-8585　大阪府八尾市北亀井町3-1-72	

修理のご相談など【修理相談センター】

0120 - 02 - 4649
携帯・PHS OK
携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

受付時間（年末年始を除く）
●月曜～土曜：**9:00～20:00**
●日曜・祝日：**9:00～17:00**

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は…

	IP電話	FAX
東日本地区	043 - 299 - 3863	043 - 299 - 3865
西日本地区	06 - 6792 - 5511	06 - 6792 - 3221
沖縄地区	「那覇サービスセンター」098 - 861 - 0866（月～金 9:00～17:40）	

持込修理、および部品購入のご相談は、下記地区別窓口でも承っております。

地区別窓口

■受付時間　＊月曜～土曜：**9:00～17:40**（祝日など弊社休日を除く）
〔ただし、沖縄地区〕は……＊月曜～金曜：**9:00～17:40**（祝日など弊社休日を除く）

地区	窓口	電話番号	住所
北海道	●札　幌 サービスセンター	011-641-4685	〒063-0801　札幌市西区二十四軒1条7-3-17
東北	●仙　台 サービスセンター	022-288-9142	〒984-0002　仙台市若林区卸町東3-1-27
関東	●宇都宮 サービスセンター	028-637-1179	〒320-0833　宇都宮市不動前4-2-41
関東	●さいたま サービスセンター	048-666-7987	〒331-0812　さいたま市北区宮原町2-107-2
関東	●東東京 サービスセンター	03-5692-7765	〒114-0013　東京都北区東田端2-13-17
関東	●多　摩 サービスセンター	042-548-1391	〒190-0023　立川市柴崎町6-10-17
関東	●千　葉 サービスセンター	043-298-5681	〒262-0013　千葉市花見川区犢橋町1629-4
関東	●横　浜 サービスセンター	045-753-4647	〒235-0036　横浜市磯子区中原1-2-23
中部	●静　岡 サービスセンター	054-344-5781	〒424-0067　静岡市清水区鳥坂1170-1
中部	●名古屋 サービスセンター	052-332-2623	〒454-0011　名古屋市中川区山王3-5-5
中部	●金　沢 サービスセンター	076-249-2434	〒921-8801　石川郡野々市町御経塚4-103
近畿	●京　都 サービスセンター	075-672-2378	〒601-8102　京都市南区上鳥羽菅田町48
近畿	●神　戸 サービスセンター	078-452-7009	〒658-0025　神戸市東灘区魚崎南町4-12-6
近畿	●阪　神 サービスセンター	06-6422-0455	〒661-0981　尼崎市猪名寺3-2-10
近畿	●大　阪 テクニカルセンター	06-6794-5611	〒547-8510　大阪市平野区加美南3-7-19
近畿	●恵美須 サービスフロント	06-6643-5321	〒556-0003　大阪市浪速区恵美須西1-2-9
近畿	●南大阪 サービスステーション	072-431-1950	〒597-0062　貝塚市澤1215
近畿	●北大阪 サービスステーション	072-634-4530	〒567-0831　茨木市鮎川5-15-3
近畿	●奈　良 サービスステーション	0743-53-6693	〒639-1186　大和郡山市美濃庄町492
中国	●広　島 サービスセンター	082-874-8149	〒731-0113　広島市安佐南区西原2-13-4
四国	●高　松 サービスセンター	087-823-4901	〒760-0065　高松市朝日町6-2-8
九州	●福　岡 テクニカルセンター	092-572-4705	〒812-0881　福岡市博多区井相田2-12-1
沖縄	●那　覇 サービスセンター	098-861-0866	〒900-0002　那覇市曙2-10-1

●所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。(2011.05)

加湿セラミックファンヒーター　HX-A120　取扱説明書

シャープはエコポジティブ。

グリーン材料　人や地球環境に配慮されたものを、できる限り使用。

- 取扱説明書に再生紙と大豆油インキを使用。
- すべての基板に無鉛はんだを使用。

省エネ

- 待機時消費電力約0.5W。

MY家電登録のご案内

詳しくはホームページで →

http://iclub.sharp.co.jp/m/

SHARP i CLUBは、お客様がご愛用のシャープ製品について、便利な使い方や、製品のサポート・サービス、キャンペーンなど、一人ひとりに合ったサービスをご利用いただける会員様向けサイトです。

ぜひ、ご登録ください。

お問い合わせ先

お問合わせの前にもう一度「よくあるご質問」(3ページ)、「故障かな？」(20～21ページ)をご確認ください。

パソコン

メールでのお問い合わせなど
【シャープサポートページ】

シャープ　お問い合わせ　検索

http://www.sharp.co.jp/support/

お電話

使用方法のご相談など
【お客様相談センター】

携帯・PHS OK　**0120-078-178**
※詳しくは、取扱説明書23ページをご覧ください

修理のご相談など
【修理相談センター】

携帯・PHS OK　**0120-02-4649**
※詳しくは、取扱説明書23ページをご覧ください

本社　〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号
健康・環境システム事業本部　〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号

TINSJA718JDRZ　11H0　②